



首页 | 学院概况 | 师资队伍 | 本科生教育 | 研究生教育 | 国际化教育 | 科学研究 | 党建园地 | 学生工作 | 院友之家 | 加入我们

徐童



E-Mail: tongxu@ustc.edu.cn

个人主页: <http://staff.ustc.edu.cn/~tongxu/>

主要研究方向: 数据挖掘, 商务智能, 社交媒体分析

徐童, 中国科学技术大学副教授, 硕士生导师, 2010年于浙江大学数学系获理学学士学位, 2016年于中国科学技术大学计算机学院获工学博士学位。其间, 于2013年9月至2014年9月赴美国罗格斯-新泽西州立大学进行国家公派研究生联合培养学习。现为中文信息学会青年工作委员会委员、中文信息学会社交媒体处理专委会通讯委员。主要研究方向为数据挖掘与社交媒体分析, 近年来, 在相关领域国际重要期刊及会议发表论文60余篇。主持国家自科青年基金项目、国家重点研发计划子课题、安徽省自然科学基金项目、微软亚洲研究院合作项目、百度松果计划项目等多个科研项目。受邀担任第11届IEEE国际知识图谱会议 (ICKG 2020)、2020全国社交媒体处理大会 (SMP 2020)、2018全国知识图谱与语义计算大会 (CCKS 2018) 等会议专题主席, 及KDD、AAAI、IJCAI、SDM、EMNLP等重要国际会议程序委员会委员。

获奖情况:

- 2020, KSEM 2020最佳论文奖
- 2020, 北京数据开放创新应用大赛: 科技战疫·大数据公益挑战赛双料冠军 (指导教师)
- 2019, 张宗值青年教师奖
- 2018, 入选中国人工智能学会优秀博士论文终评
- 2017, “余震捕捉AI大赛” 总决赛亚军 (指导教师)
- 2016, ACM中国 (合肥分会) 优秀博士论文

十篇代表性论著:

以下仅列出近两年来10篇代表作, 均为中国计算机学会推荐A类期刊/会议论文

Tong Xu, Hengshu Zhu, Hui Xiong, Hao Zhong, Enhong Chen, Exploring the Social Learning of Taxi Drivers in Latent Vehicle-to-Vehicle Network, IEEE Transactions on Mobile Computing (IEEE TMC), 2020, 19(8), 1804-1817.

Tong Xu, Hengshu Zhu, Hao Zhong, Guannan Liu, Hui Xiong, Enhong Chen, Exploiting the Dynamic Mutual Influence for Predicting Social Event Participation, IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering (IEEE TKDE), 2019, 31(6), 1122-1135.

Chuan Qin, Hengshu Zhu, Tong Xu, Chen Zhu, Chao Ma, Enhong Chen, Hui Xiong, An Enhanced Neural Network Approach to Person-Job Fit in Talent Recruitment, ACM Transactions on Information Systems (ACM TOIS), 2020, 38(2):15.

Tong Xu, Hengshu Zhu, Chen Zhu, Pan Li, and Hui Xiong, Measuring the Popularity of Job Skills in Recruitment Market: A Multi-Criteria Approach, AAAI'18, New Orleans, LA, USA, 2018, 2572-2579.

Le Dai, Yu Yin, Chuan Qin, Tong Xu*, Xiangnan He, Enhong Chen, Hui Xiong, Enterprise Cooperation and Competition Analysis with Sign-Oriented Preference Network, KDD'20, San Diego, CA, USA, 2020, 774-782.

Shuangli Li, Jingbo Zhou, Hao Liu, Xinjiang Lu, Tong Xu and Hui Xiong, Competitive Analysis for Points of Interest, KDD'20, San Diego, CA, USA, 2020, 1265-1274.

Le Zhang, Tong Xu*, Hengshu Zhu, Chuan Qin, Qingxin Meng, Hui Xiong, Enhong Chen, Large-Scale Talent Flow Embedding for Company Competitive Analysis, WWW'20, Taipei, China, 2020, 2354-2364.

Xunxian Wu, Tong Xu*, Hengshu Zhu, Le Zhang, Hui Xiong, Enhong Chen, Trend-Aware Tensor Factorization for Job Skill Demand Analysis, IJCAI'19, Macau, China, 2019, 3891-3897.

Hao Wang, Tong Xu*, Qi Liu, Defu Lian, Enhong Chen, Dongfang Du, Han Wu and Wen Su, MCNE: An End-to-End Framework for Learning Multiple Conditional Network Representations of Social Network, KDD'19, Anchorage, AK, USA, 2019, 1064-1072.

Le Zhang, Hengshu Zhu, Tong Xu*, Chen Zhu, Chuan Qin, Hui Xiong, Enhong Chen, Large-Scale Talent Flow Forecast with Dynamic Latent Factor Model, WWW'19, San Francisco, CA, USA, 2019, 2312-2322.



安徽省合肥市黄山路中国科学技术大学西区电三楼

通信地址: 安徽省合肥市 4 号信箱 计算机科学与技术学院 邮政编码: 230027

CopyRight 2009-2021 中国科学技术大学计算机科学与技术学院 All Rights Reserved.